

Zavarujte dragocene podatke



Požar



Potres



Elektromagnetna valovanja



Poplave



Vandalizem

Težave

Požar, potres, elektromagnetna valovanja, poplave in vandalizem predstavljajo resno grožnjo podatkom in s tem tudi obstoju podjetja:

- »60% podjetij, ki izgubijo svoje podatke, preneha s svojim delovanjem v 6 mesecih«
- »72% podjetij ki izgubijo večji del svojih podatkov, ugasnejo v 24 mesecih«
- »petina evropskih podjetij pričakuje »večjo izgubo podatkov« v naslednjih petih letih«

Okvare strojne opreme predstavljajo enega najpogostejših vzrokov izgube podatkov:

Obnova 4GB podatkov iz varnostnih kopij na trakovih lahko traja tudi več kot 4 dni ter dodatno še 2-3 tedne za ponovno vzpostavitev omrežja, požarnega zidu in ponovne namestitve operacijskih sistemov.

Rešitev

SmartDataSAFE predstavlja zadnjo generacijo varne, kompaktne, »Plug&Play« naprave za varno shranjevanje podatkov.

Rezultat

SmartDataSAFE varuje najbolj kritično lastnino vašega podjetja:

podatke, omogoča najhitrejšo obnovitev izgubljenih podatkov in visoko kapaciteto shranjevanja podatkov ter tako zagotavlja nemoteno poslovanje.

Kako?

SmartDataSAFE v zasnovi izkorišča tehnologijo letalskih črnih skrinjic, zato zagotavlja izjemno visoko stopnjo ognjevarnosti, varnosti pred vandalizmom, vdorom vode, elektromagnetnimi sevanji in drugim.

V ohišje je vgrajen zmogljiv NAS sistem kapacitete do 6TB v konfiguraciji RAID 5.

Združljivost z vsako programsko opremo za izdelavo varnostnih kopij podatkov omogoča takojšen dostop do shranjenih podatkov.



Prednosti

- Idealna rešitev za manjša in srednje velika podjetja ter ostale organizacije
- 17" širina ohišja omogoča vgradnjo v standardne 19" rack omare
- Hitra obnovitev podatkov zagotavlja nemoteno poslovanje v primeru izgube podatkov
- Modularnost in nadgradljivost
- Enostavna postavitev in uporaba



- Visoka kapaciteta - trenutno do 6TB
- Ognjevarnost, odpornost pred vdorom vode, vandalizmom, vplivi potresov ter varnost pred krajo
- Bistveno višja zanesljivost v primerjavi s trakovi
- Cenovno ugodna rešitev za varno shranjevanje podatkov
- Spremljanje okoljskih parametrov in alarmiranje v realnem času (e-pošta, SMS)

Spremljanje parametrov

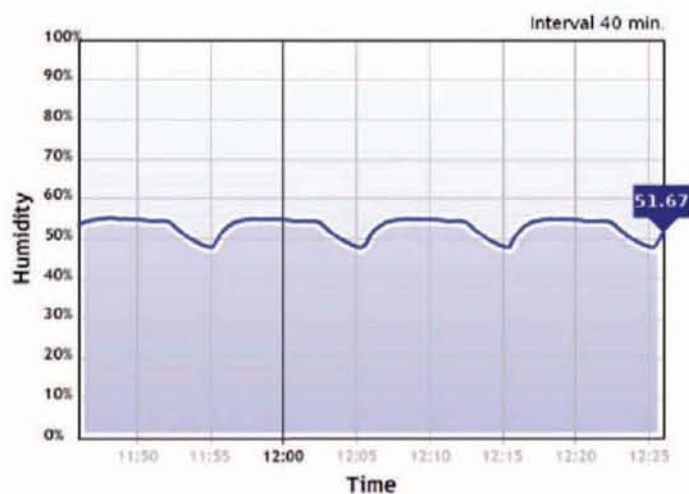
Nadzorna programska oprema vgrajena v SmartDataSAFE omogoča spremljanje okoljskih parametrov (temperatura, relativna vlažnost, itd.) v realnem času. V primeru prekoračitve prosto nastavljivih mejnih vrednosti se sproži alarmiranje preko e-pošte ali SMS sporočil.

Realtime sensor monitoring

Temperature	24.07	Fan air (front)	Fail
Humidity (%)	55.00	Fan air (rear)	Fail
Smoke / Fire	No	Ventilation ducts	Open
Flow	Yes	Maintenance door	Closed
Voltage input	Present	Inclination	Tilted

Max / Min Values

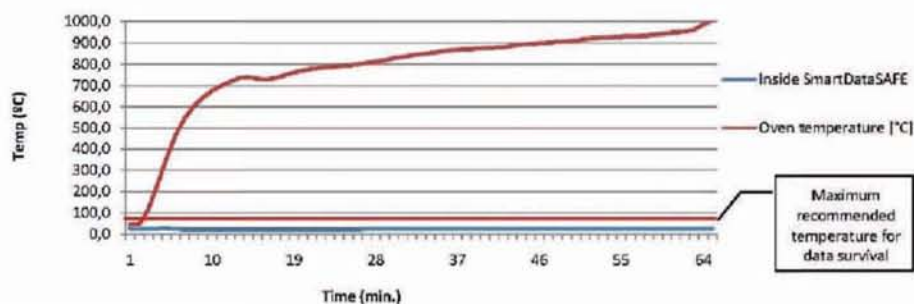
Temperature MAX	24.40	Humidity MAX	56.80
Temperature MIN	23.67	Humidity MIN	47.51



Testi

Opravljeno testiranje v skladu s toplotno krivuljo po EN1047-1 in UL72 standardu. Temperatura v ohišju ni presegla 25°C.

Heating Curve



Tehnični podatki

- Ognjeodpornost v skladu s krivuljo po standardu EN 1047-1
- Stabilna delovna temperatura in relativna vlažnost v ohišju
- Nadgradljivost – možna vgradnja trdih diskov različnih kapacitet (500GB do 6TB)
- Povezljivost – USB/Firewire, Ethernet
- LED prikaz stanja diskov
- Kompatibilnost z Windows, Linux in drugimi operacijskimi sistemi ter široko paleto programske opreme za izdelavo varnostnih kopij
- PROWARE programska oprema za izdelavo varnostnih kopij
- Prilagoditev konfiguracije glede na potrebe kupca
- Izklop v primeru zaznave nenormalnih delovnih pogojev.... (temperatura, tresljaji, poskus nasilnega odprtja vrat, relativna vlažnost, itd...)



Dimenzije

Širina: 450 mm

Globina: 830 mm

Višina: 14,3 HE / 635 mm

Teža: 144 kg